SUBJECT INDEX

This index refers to articles in English and to English summaries of articles in French

(Page numbers in italics refer to WHO publications)

accidents and alcohol, 263
acquired immunodeficiency syndrome, *see* AIDS, HIV
African trypanosomiasis, technique for detecting trypanosomes, 83
AIDS, animal models for HIV infection, 561
diagnosis and control, 133
guidelines for national programmes, *281*
revision of CDC/WHO case definition, 259
air pollution, organic compounds indoors, 118
guidelines for air quality in Europe, *413*
alcohol and accidents, 263
alcohol problems, collaborative longitudinal research, 515
Anopheles albimanus, organophosphate and carbamate resistance in Guatemala, 339
antiviral drugs, development and use, *132*
ascariasis, prevention and control, 662
asthma, dust mite allergens and, 769

biological standardization, early history of international, 1
WHO Expert Committee report, *531*
birth weights, in rural Tanzania, 653
blindness, global prevalence, 400
blood pressure, self-measurement, 155
see hypertension

campylobacter, diarrhoea in children from exposure to infected chickens, 369
cancer, cytological screening of cervical, *671*
see carcinogenesis, chemical toxicology
carcinogenicity, risks from silica and silicates, *413*
see chemical toxicology, radionuclides
cardiovascular disease, care of elderly, *134*
non-invasive methods of diagnosis, 249
prevention among elderly, 7
see blood pressure, hypertension, rheumatic fever
chemical toxicology, evaluation of food additives and contaminants, *280*
prevention of chemicals-related diseases, *279*
risks posed by chromium, *671*; diaminotoluenes, *279*; 1,2-dichloroethane, *131*; hydrazine, *279*; man-made mineral fibres, *797*; pentachlorophenol, *131*; phosphine and metal phosphides, *797*; silica and silicates, *413*; and toluene diisocyanates, *280*
chlamydia, study in Costa Rica of pneumonia due to, 365
chloroquine, detection in urine and blood by ELISA, 211
field application of urine assay, 485
cholera in 1987, 661
cocaine abuse, *418*
contraception, effect of oral steroids on malaria infection and on mefloquine, 763
safety and efficacy of intrauterine devices, *134*
safety requirements for steroids, 265
spermicides and barrier contraceptives, *529*
see vasectomy
corrigendum, neonatal tetanus mortality in Burma, 141
pregnancy outcome in rural Gambia, 412

dengue vaccine, development of, 264
diagnostic imaging in paediatrics, use of, *136*
diarrhoea, persistent, in developing countries, 709
diarrhoeal diseases, assessing impact of water supply and sanitation by case-control method, 627
from exposure to campylobacter-infected chickens, in children, 369
funds for research in, 117
diphtheria, epidemiology, in Jordan, 65
drinking water, chronic arsenic toxicity in West Bengal tubewells, 499
removal of micropollutants from, 402
drug dependence, evaluating treatment and rehabilitation, *136*
WHO Expert Committee report, *674*
drug policies, guidelines for national, *799*
drugs, cocaine abuse, *418*
essential, for primary health care, *674*
for treatment of children, *416*
international reporting of adverse reactions, *417*
dust mite allergens and asthma, 769

ELISA, detection of falciparum-infected mosquitos by, 97
determination of chloroquine in urine or blood by, 211
serodiagnosis of tuberculosis by dual-antigen, 203
environment, health aspects of housing and socio-economic development, 781
epidemiology, measurement in health promotion, *134*
epilepsy, use of primary health care workers, 117
essential drugs, for primary health care in South-East Asia, *674*
see drugs

filariasis, control of lymphatic, *280*
food additives and contaminants, evaluation of, *280*
see veterinary drug residues
foodborne infections, surveillance in Scotland, 471

haematology, WHO international external quality assessment scheme, 283
halofantrine, efficacy for malaria treatment in Thailand, 227
health behaviour, research on, *416*
health promotion, for working populations, *799*
hepatitis, control of viral, 443
HIV, animal models for infection, 561
measurement of antibodies to, 197
simple assay of infection, 729
human immunodeficiency virus, *see* HIV, AIDS
hypertension, control in developing countries, 399
in pregnancy, *529*
results of WHO-coordinated study, 107
self-measurement of blood pressure, 155
see cardiovascular disease

immunization of children, progress in, 535
immunological reagents, production of, 115
infectious diseases, rapid diagnosis of, 115
influenza, consultation of WHO Collaborating Centres, 457
surveillance in Singapore, 57
influenza virus, antigenic heterogeneity of A (H3N2) strains, 47
vaccine compositions for 1988–1989 season, 516
interferon, development and use of, *132*
International Agency for Research on Cancer, biennial report, *798*
international classification of diseases, in neurology, *530*
international pharmacopoeia, *673*
see drugs
intrauterine devices, safety and efficacy of, *134*
iodine-deficiency disorders, towards eradication of, 637

listeriosis, foodborne, 421

magnetic fields, possible health hazards, *413*
malaria, circumsporozoite antibodies and incidence of falciparum, 359
combating severe disease in African children, 611,
efficacy of halofantrine treatment, 227
light microscopy for diagnosis of, 621
protection of travellers to endemic areas, 177
quantitative approach to prophylaxis, 477
strategies for control in South-East Asia, *415*
treatment in China of chloroquine-resistant falciparum, 353
treatment in Mozambique of falciparum, 219
see also *Anopheles albimanus*, *Plasmodium falciparum*
malaria diagnosis, 575
malaria vaccine, non-human primates in development of, 719
maternal deaths, causes in China, 387
causes in rural Bangladesh, 643
mefloquine pharmacokinetics, effect of oral contraceptive steroids on, 763
mental health, use of flow-charts by nurses, 507
mental health services, pilot study areas in Europe, *530*
monkeypox, clinico-epidemiological features of patients, 459
ecology and public health significance of the virus, 747
secondary attack rates of human, 465
monoclonal antibody, for diagnosis of plague, 77
mycotic diseases, in Europe, *414*

neonatal tetanus, mortality in Côte d'Ivoire, 69
neurology, international classification of diseases in, *530*
nuclear war, effects on health, *529*
nutrition, problems and programmes in South-East Asia, *135*
training modules for surveys in health and, 781
nutritional status, anthropometric assessment of preschool children in Cape Verde, 375
growth of preschool children with malnutrition in Democratic Yemen, 491

occupational health, health promotion for working populations, *799*
risks for working children, *417*
risks from visual display terminals, *417*
training and education in, *799*
onchocerciasis, WHO Expert Committee report, *132*
oral diseases, prevention of, *531*
oral health surveys, basic methods, *530*

parainfluenza viruses, development of vaccines against, 391
parasitic diseases, international nomenclature of, *414*
see specific disease
pertussis vaccines, new candidate, 783
pest control, urban vector and, *798*
pesticide residues, predicting dietary intake of, 429
pesticides, thiocarbamate, *797*
WHO-recommeded classification by hazard, 545
pharmacopoeia, the international, *673*
plague, monoclonal antibody for diagnosis of, 77
Plasmodium, detection of species affecting man by a telomeric DNA fragment, 759

Plasmodium falciparum, responses to quinine and quinidine, 347
see malaria
poliomyelitis, outbreaks in Gambia and Senegal, 785
poliomyelitis vaccines, safety of oral, 739
WHO Consultative Group on, 143
psychiatric disability assessment, WHO schedule, *673*
see mental health

radionuclides in food, intervention levels for, *672*
radiotherapy, dosimetry in, 518
quality assurance in, *674*
refugees, mortality trends among, 237
vitamin A supplementation for famine victims and, 689
respiratory infections, management of children in small hospitals, *672*
rheumatic fever and rheumatic heart disease, *671*
rickettsial diseases, laboratory diagnosis of, 403

salmonellosis, hygiene in animal production to prevent human, 784
poultry-borne, prevention by irradiation, *753*
smallpox and its eradication, *133*
spermicides and barrier contraceptives, *529*

thiocarbamate pesticides, *797*
toxoplasmosis, public health aspects, 661

traditional medicine, WHO activities in, 266
tuberculosis, diagnosis by dual-antigen ELISA, 203

vaccination certificate requirements for international travel, *135*
vaccine efficacy, use of Taylor series in estimating, 99
vaccines, basic vaccinology, 519
see the specific disease
vasectomy, technical and managerial guidelines, *798*
vector biology and control, WHO Expert Committee report, *798*
vector control, in primary health care, *132*
vectors, control of pests and urban, *798*
veterinary drug residues, in food, *672*
viral hepatitis, control of, 443
viruses, *see* the specific name or disease
visual display terminals, health risks of, *417*
vitamin A supplementation, for refugees and famine victims, 689

wastes, management of hazardous, 659
wastewater, stabilization ponds, *415*
world directory of medical schools, *673*
world health situation and assessment, from 1948 to 1988, 679
world health statistics annual 1987, *416*

yellow fever, cases and deaths in 1986, 120

INDEX DES MATIÈRES

Cet index concerne les articles en français et les résumés en français des articles rédigés en anglais

(Les numéros de page en italique concernent des publications récentes de l'OMS)

acariens de la poussière de maison, allergie et asthme, 778
additifs alimentaires et contaminants, évaluation, *532*
alcool, et accidents, 273
recherche longitudinale concertée sur les problèmes liés à, 521
annuaire de statistiques sanitaires mondiales 1987, *419*
Anopheles albimanus, résistance aux organophosphorés et aux carbamates au Guatemala, 344
anticorps monoclonal, pour le diagnostic spécifique de la peste, 81
antiviraux, mise au point et utilisation, *676*
arthropodes vecteurs, méthodes chimiques de lutte contre, *800*
ascaridiase, lutte contre, 668
assainissement, technologie dans les pays en développement, *419*
asthme, allergènes d'acariens de la poussière de maison et l', 778

cancer, des voies génitales inférieures, 327
voir aussi toxicologie des substances chimiques
catastrophes, effets de la guerre nucléaire sur la santé, *533*
cécité, prévalence mondiale, 406
chlamydia, pneumopathie à, étude au Costa Rica, 367
chloroquine, application sur le terrain d'une méthode de dosage dans l'urine, 489
dosage dans l'urine et le sang par la méthode ELISA, 216
choléra en 1987, 667
cocaïne, abus, *418*
contraception, effet des contraceptifs stéroïdiens oraux sur le paludisme et la méfloquine, 766
méthodes mécaniques et spermicides, *532*
normes d'innocuité des contraceptifs stéroïdiens, 276
coqueluche, nouveaux vaccins expérimentaux, 791

déchets dangereux, gestion des, 665
dengue, diagnostic, traitement et moyens de lutte, *138*
mise au point de vaccins, 275
diarrhée infantile à *Campylobacter jejuni*, due à la présence de poules infectées au domicile, 373
voir aussi maladies diarrhéiques
diphtérie, épidémiologie en Jordanie, 68
dispositifs intra-utérins, mode d'action, innocuité et efficacité, *420*
drogues, abus de cocaïne, *418*
voir aussi pharmacodépendance

eau, approvisionnement dans les pays en développement, *419*
eau de boisson, élimination des micropolluants, 407
toxicité arsenicale chronique dans les puits instantanés du Bengale-Occidental, 505
ELISA, dépistage des moustiques infectés par *Plasmodium falciparum*, 87
dosage de la chloroquine dans l'urine et le sang, 216
sérodiagnostic de la tuberculose par un titrage à deux antigènes, 209
enfant, au travail, risques pour la santé, *420*
vaccination, progrès et perspectives, 699
environnement, hygiène de l'habitat et du développement socio-économique, 789
technologie de l'approvisionnement en eau et de l'assainissement dans les pays en développment, *419*
épilepsie, utilisation des agents de soins de santé primaires, 126

facteurs psychosociaux en milieu de travail, *801*
fécondité, mise au point de méthodes immunologiques de régulation, 171
fièvre jaune, cas et décès en 1986, 129
lutte contre, en Afrique, *281*

grippe, composition recommandée des vaccins pour la saison 1988-1989, 522
consultation avec les directeurs des centres collaborateurs OMS, 609
hétérogénéité antigénique des souches de virus grippal A (H3N2), 54
surveillance à Singapour, 62
grossesse, troubles tensionnels, *532*
guerre nucléaire, effets sur la santé, *533*

habitat, hygiène du développement socio-économique et de l', 789
halofantrine, efficacité thérapeutique contre le paludisme en Thaïlande, 234
hématologie, système international d'évaluation externe de la qualité, 435
hépatite virale, lutte contre, 595
hypertension, lutte contre dans les pays en développement, 405
résultats d'une étude OMS, 113
troubles tensionnels de la grossesse, *532*
voir aussi maladies cardio-vasculaires; tension artérielle

imagerie diagnostique, utilisation rationnelle en pédiatrie, *138*
immunodéficience humaine, *voir* SIDA; VIH
interféron, mise au point et utilisation, *676*
iodation du sel de cuisine, pour l'éradication des affections dues à la carence iodée, 641

leptospirose, guide pour la lutte contre, *138*

maladies à streptocoques, situation actuelle et perspectives, 15
maladies cardio-vasculaires, méthodes atraumatiques de diagnostic, 255

prévention chez les personnes âgées, 161
voir aussi hypertension; rhumatisme articulaire aigu; tension artérielle
maladies diarrhéiques, des enfants en contact avec des poules infectées par *C. jejuni*, 373
évaluation de l'impact de l'approvisionnement en eau et des conditions d'hygiène par la méthode cas-témoins, 635
recherche biomédicale en 1988, 125
utilisation de la thérapie par réhydration orale, *281*
maladies infectieuses, diagnostic rapide et production de réactifs immunologiques, 123
médecine du travail, éducation et formation en, *800*
médecine radiologique, *138*
médecine traditionnelle, activités de l'OMS en, 277
médicaments, utilisation rationnelle, *139*
médicaments vétérinaires, évaluation des résidus dans les aliments, *677*
méfloquine, effets des contraceptifs oraux sur la pharmacocinétique de, 766
mortalité maternelle, en Chine, analyse des causes, 390
en milieu rural au Bangladesh, 650

nutrition, croissance et malnutrition chez les enfants d'âge préscolaire au Yémen démocratique, 497
évaluation anthropométrique des enfants d'âge préscolaire au Cap-Vert, 385
modules de formation pour les enquêtes sur la santé et la, 789

onchocercose, rapport OMS d'experts, *137*
orthopoxvirose simienne de l'homme, aspects cliniques et épidémiologiques, 463
écologie et importance du virus en santé publique, 752
taux d'attente secondaire, 470

paludisme, anticorps circumsporozoïtaires et incidence de falciparum, 363
approche quantitative de la prophylaxie, 483
diagnostic, 591
microscopie optique pour, 625
efficacité thérapeutique de l'halofantrine, 234
lutte contre les formes graves chez l'enfant en Afrique, 619
médicaments contre le paludisme à falciparum chloroquino-résistant en Chine, 357
protection des voyageurs en zone impaludée, 194
réponse de *Plasmodium falciparum* à la quinine et à la quinidine, 351
résistance aux organophosphorés et aux carbamates chez *Anopheles albimanus* au Guatemala, 344
schémas thérapeutiques au Mozambique, 225
vaccins, rôle des primates non humains dans la mise au point, 727
voir aussi Anopheles albimanus; Plasmodium falciparum
parasitoses intestinales, importance en santé publique, 23
personnel de santé, apprentissage en milieu professionnel, *418*
peste, anticorps monoclonal pour le diagnostic spécifique, 81
pesticides, classification OMS recommandée en fonction des dangers, 551
résidus dans l'alimentation, prévision, 553
pharmacodépendance, rapport du Comité OMS d'experts, *675*
voir aussi drogues
plasmodies, biologie des, *676*
détection des espèces humaines par un fragment d'ADN télomérique, 761
épidémiologie de la pharmacorésistance, 303
Plasmodium falciparum, dépistage par la technique ELISA des moustiques infectés, 87
réponse à la quinine et à la quinidine, 351
poids à la naissance, en Tanzanie rurale, 657
poliomyélite, poussées en Gambie et au Sénégal, 794
vaccins, groupe consultatif OMS, 153
innocuité du vaccin buccal, 745
pollution, polluants organiques dans l'air des locaux, 126
préparations pharmaceutiques, tests simplifiés, *282*
utilisation rationnelle des médicaments, *139*

radiothérapie, dosimétrie, 524
réactifs immunologiques, production, 123
réfugiés, supplémentation en vitamine A pour les victimes de famines, 696
tendances de la mortalité chez, 245
reproduction humaine, mode d'action, innocuité et efficacité des dispositifs intra-utérins, *420*
rhumatisme articulaire aigu et cardiopathies rhumatismales, *675*
rickettsioses, diagnostic en laboratoire, 409

salmonellose, transmise par la viande de volaille, prévention par irradiation, 758
santé bucco-dentaire, méthodes fondamentales des enquêtes, *800*
santé mentale, utilisation de diagrammes par des infirmières, 513
SIDA, guide pour la mise en place d'un programme national de lutte contre, *282*
révision 1987 de la définition CDC/OMS du cas de, 269
situation actuelle en matière de diagnostic et de lutte, *677*
standardisation biologique, évolution des activités internationales, 297
rapport OMS d'experts, *531*
statistiques sanitaires, enseignement, *675*
substances chimiques, toxicologie, *532*

tension artérielle, automesure, 291
voir aussi hypertension
tétanos néonatal, mortalité en Côte d'Ivoire, 75
toxicologie des substances chimiques, évaluation de certains additifs alimentaires et contaminants, *532*
mirex, *533*; styrène, *533*
toxi-infections alimentaires, surveillance en Ecosse, 475
toxoplasmose, et santé publique, 667
travailleurs, promotion de la santé, *801*
risques particuliers pour l'enfant au travail, *420*
trypanosomiase africaine, technique pour la mise en évidence des trypanosomes, 86
tuberculose, diagnostic par ELISA à deux antigènes, 209

vaccination, certificats exigés pour les voyages internationaux, *139*
enfants du monde, progrès et perspectives, 699
vaccinologie fondamentale, 525
vaccins, emploi des séries de Taylor pour l'estimation de l'efficacité, 105
voir aussi sous les maladies
vecteurs, lutte antivectorielle et soins de santé primaires, 799
VIH, infection à, immunologie, 35
méthode simple de microtitrage, 736
méthodes de stérilisation et de désinfection poussée contre le virus, *676*
modèles animaux pour, 573
titrage des anticorps, 201
virus para-influenza, mise au point de virus, 395
vitamine A, supplémentation pour les victimes des famines, 696

AUTHOR INDEX — INDEX DES AUTEURS

Altieri, P.L., 77
Ambrosio, G.B., 107
Arnaout, M.A., 65
Attanath, P., 347

Back, D.J., 763
Bågenholm, G., 491
Baker, A., 211
Baltazar, J., 627
Beach, R.F., 339
Berman, S., 77
Bijlsma, K., 47
Black, R.E., 369
Boudin, C., 87
Boudreau, E.F., 227
Braden, C.A., 77
Brandling-Bennett, A.D., 485
Bravo, N., 369
Breckenridge, A.M., 763
Breman, J.G., 611
Briscoe. J., 627
Brogdon, W.G., 339
Bunnag, D., 763
Butzler, J.P. 369

Cai Xianzheng, 353
Campbell, C.C., 477, 611
Canfield, C.J., 227
Carnavale, P., 87
Castanaza, L., 339
Cattand, P., 83
Chakraborty, A.K., 499
Chakraborty, D.P., 499
Chakraborty, J., 643
Chan, C., 535, 699
Chanthavanich, P., 347
Chattopadhyay, N., 499
Chongsuphajaisiddhi, T., 347
Chowdhury, A.I., 643
Churchill, F.C., 485
Clements, J., 535, 699
Cockburn, W. Chas., 143
Collier, P.W., 471
Copplestone, J.F., 545

Dal Palu, C., 107
DeMaeyer, E.M., 689
Dey, S.B., 499
Ding Hui, 387
Dixon, K.E., 227
Dondog, N., 107
Doraisingham, S., 57
Dowd, J.E., 107

Emmou, C., 69
Esteves, K., 729

FAO/OMS Consultation, 553
FAO/WHO Consultation, 429
Farrow, J.M., 365
Fauveau, V., 643
Forbes, G.I., 471, 753
Froment, A., 107
Fu Shigang, 353

Galazka, A., 535, 699
Garrett, A.J., 197
Gentry, M.K., 77
Ghose, A., 499
Gillum, R.F., 249
Goh, K.T., 57
Grab, B., 465
Grados, O., 369
Guha Mazumder, D.N., 499
Gupta, J.D., 499

Habermehl, K.O., 197
Hamed, R., 65
Hampl, H., 197
Hamzah, Y., 65
Hayden, G., 535, 699
Henderson, R.H., 535, 699
Hightower, A.W., 99
Hill, T.W., 471
Hollinger, F.B., 729
Huang Jiankang, 353
Huang Qilin, 353

Imboua-Bogui, G., 69
Ingole, D.L., 203
International Workshop Report, 769

Ježek, Z., 459, 465, 747
Jones, T.S., 69
Jong, J.C. de, 47

Karbwang, J., 763
Karvonen, M.J., 7, 161
Karwacki, J., 359
Kaseje, D.C.O., 485
Keja, J., 535, 699
Khodakevich, L., 747
Khuri-Bulos, N., 65
Koenig, M.A., 643
Kristiansson, B., 491

Laurie, D., 211
Leavell, R., 689
Lewis, S.M., 283, 435
Ligue mondiale contre l'hypertension, 291
Limsomwong, N., 359
Ling, A.E., 57
Liu Jian, 353
Lobel, H.O., 477
Looareesuwan, S., 763

Macias-Castro, I., 107
MacLeod, A.F., 753
Mahony, J.B., 365
Martin, S.M., 99
Mauch, H., 203
Medeiros-Neto, G.A., 637
Melnick, J.L., 729
Mesola, V., 627
Messinger, D., 747
Meursing, K., 507
Meuwissen, J.H.E.T., 87
Miezan, B.T., 83
Migasana, S., 763
Miguel, J.M.P., 107
Milon, H., 107
Moe, C., 627
Mons, B., 759
Mount, D.L., 485
Murphy, B.R., 391
Mutombo, M., 459, 465

Nasher, A.A., 491
Nieburg, P., 689
Nissinen, A., 107

OMS, *see* FAO/OMS Consultation, 553
OMS, Comité d'Experts, 23
OMS, Réunion de l', 303, 327, 595, 609
OMS/UISI, Réunion d', 35
Orenstein, W.A., 99
Osterhaus, A.D.M.E., 47
Ouyang Weichuan, 353

Pace, T., 759
Paluku, K.M., 459, 465
Pang, L.W., 227, 359
Pappaioanou, M., 477
Patchen, L.C., 485
Pavanand, K., 227
Payne, D., 621

Qubain, H., 65

Raadt, de, P., 83
Raheman, S.F., 203
Robert, V., 87
Roberts, J.M., 485
Robinson, D.M., 77
Ronde–Verloop, F.M. de, 47
Roosmalen, J. van, 653
Rotta, J., 15
Rowell, F.J., 211
Rowell, V., 211

Sabchareon, A., 347
Sammerrai, S.M., 65
Schapira, A., 219
Schild, G.C., 197
Schwalbach, J.F.L., 219
Seagroatt, V., 197

Sharp, J.C.M., 471, 753
Shehabi, A., 65
Sidki, A.M., 211
Sinhasivanon, V., 347
Sizaret, P., 1, 297
Soga, G., 69
Sokal, D.C., 69
Solon, F., 627
Sommer, A., 689
Somutsakorn, P., 227
Spieler, J., 171
Steketee, R.W., 485
Stewart, J.M., 339
Strasser, T., 107
Supran, E.M., 197
Szczeniowski, M.V., 459, 465
Szucs, G., 729

Tikhomirov, T., 15
Toole, M.J., 237
Tosingha, L., 227
Tuomilehto, J., 107
Turk, J., 65
Tyndal, G.L., 77

Uemura, K., 679
UISI/OMS, Réunion d', 35

Vanderslice, J., 627
Vasudeva, N.D., 203
Veenendaal-van Herk, T.M., 47
Verhave, J.P., 87

Wagner, S., 203
Waldman, R.J., 237, 689
Wang Xiangfeng, 353
Wankiiri, V., 507
Webster, H.K., 227, 359
Weijers, T.F., 47
Wennberg, A., 375
WHO, *see* FAO/WHO Consultation, 429
WHO Meeting, 177, 443, 457, 561, 575, 709, 719
WHO Working Group, 421
Williams, J.E., 77
Williams, S.B., 485
World Hypertension League, 155
Wu Zhu, 353

Young, B., 627
Yu, M., 57
Yule, B.F., 753

Zamboni, S., 107
Zhang Kunyan, 353
Zhang Lingmei, 387
Zhou Jiexian, 353